

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016**Verzia:** A**Dátum revízie:**
júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov	prací gél Marseille
Identifikátor produktu v krajine výrobcu	ECO BOLLE Detersivo Lavatrice Marsiglia
Distribútor	ECO BOLLE di Cristina Albinì. Via G. Tescione, 10, 81022 Casagiove (Ce), ITALY ,tel. 0823-455276, 333 7241605, fax. 0823-1766967 , C.C.I.A.A., CE 250101 - P.IVA n. 03494280617, www.ecobolle.it e-mail: info@ecobolle.it

Dátum vydania KBÚ: január 2016Posledná úprava: júl 2017**Identifikované použitie**

prací prostriedok

Použitia , ktoré sa neodporúčajú

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov.

Asante, s.r.o.

Ulica, č.:

sv. Cyrila a Metoda 17

PSČ:

917 01

Obec/Mesto:

Trnava

Prevádzka:

Ľ. Podjavorinskej 22, 917 01 Trnava

Štát:

Slovensko

Telefón:

0903 475 143

Zodpovedná osoba za KBÚ:ecoterratrnava@gmail.com**1.4 Núdzové telefónne číslo:**

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM
Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
Limbová 5, 833 05 Bratislava
telefón: + 421 2 5465 2307
mobil: +421 911 166 066
fax: + 421 2 5477 4605
e-mail: ntic@ntic.sk

Národné asistenčné pracovisko:<http://helpdesk.cesp.sk>

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC



Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A


Dátum revízie:
júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa ustanovení smerníc 67/548 / CEE a 1999/45 / CE nariadenia (ES) 1272/2008 podľa noriem CLP. Výrobok potrebuje kartu bezpečnostných údajov, pretože obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách deklarovaných v časti 3 v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006 a následnými úpravami.
Respiračná/kožná senzibilácia Zasiahnutie očí:	Skin sens.1, Kožná senzibilácia 1, kategória 1 eye irrit. 2, môže spôsobiť vážne poškodenie očí , kategória 2,
2.2 Prvky označovania	Označovanie v súlade s nariadením 1272/2008 / ES. Táto zmes je tekutý prací prostriedok (viď oddiel 15) v súlade s nariadením ES č. 1907/2006 a následnými úpravami
Balenie	nebalené  

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [tento produkt je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti piktogramy	 GHS07 dráždivý
Výstražné upozornenie	Pozor
Výstražné upozornenia	H315 Dráždi kožu H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Bezpečnostné upozornenie	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P302+P352 Pri kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody/... P305+P351+P337+P313 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak podráždenie pretrváva vyhľadajte lekársku pomoc. P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...
Iná nebezpečnosť	Podľa dostupných údajov výrobok obsahuje látky PBT o vPvB nad 0,1%

(pokračovanie na str. 3)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:

január 2016

Verzia: A**Dátum revízie:**

júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIA O ZLOŽKÁCH

Zmesi			
%	Názov látky	CAS	Klasifikácia podľa CE 1272/2008
5-15%	Alkoholy, C12-14, etoxylované sulfáty, sodná soľ	68891-38-3	Skin irrit. 2 H315 Eye dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
< 5%	Kyselina benzénsulfónová, kyselina 4-C10-13-sek-alkyl,deriváty	85536-14-7	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr.1C H314 Aquatic Chronic 3 H412
Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu			
Ďalšie zložky:	parfum, amylicinamal, benzylsalicylát, zahusťovadlá, kaliace činidlo, penové činidlo, farbivá, metylizotiazolinón, metylchlorizotiazolinón		

Podmienky používania/Upozornenie: Dôsledne dodržiavať pokyny uvedené na obale alebo v písomnej informácii pre používateľov. Nepoužívať v rozpore s uvedenými pokynmi.

Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Po kontakte s pokožkou: Opláchnuť teplou vodou. Odstráňte a dôkladne očistite kontaminovaný odev pred opätovným použitím. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekára

Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom

Po prehltnutí: Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak ťažkosti pretrvávajú, okamžite vyhľadajte lekára a ukážte obal alebo etiketu produktu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Hasiace prostriedky**

Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť:

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**5.3 Prostriedky na ochranu v prípade zásahu:**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

Niesú známe.

Nieje známe

umožnite pracovať len odborne vyškoleným ľuďom, poskytnite informácie o výrobku, zabráňte vdychovaniu dymu, používajte samostatný dýchací prístroj a ochranné prostriedky

Rady pre požiarnikov:

Ďalšie preventívne opatrenia:

používať všetky ochranné prostriedky, odev, samostatný dýchací prístroj ak je to možné, kontajnery presuňte ďalej od ohňa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A

Dátum revízie:
júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné a kolektívne bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:	Dodržujte postupy uvedené v kapitole 5. a 8. Zozbierajte prostredníctvom vhodného materiálu sajúceho kvapalinu, zozbieraný materiál zlikvidovať podľa platných predpisov.
6.2 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:	Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov
6.3 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:	informujte príslušné orgány v prípade úniku veľkého množstva, zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Zabráňte kontaktu s očami
Opatrenia požadované na ochranu životného prostredia:	Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility · Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:	Skladujte v originálnych uzatvorených nádobách. Nevystavujte teplu, vlhkosti ani priamemu slnečnému žiareniu, mrazu. Po použití nádobu dobre uzatvoriť. Uchovávať mimo dosahu otvoreného ohňa, zdroja tepla, silného žiarenia a iných zdrojov vznietenia. Zabrániť kontaminácii s inými materiálmi.
Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:	Nevyžaduje sa

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre :		
8.1.2 Postupy monitorovania PNEC, DNEL/DMEL:	ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY, SULFÁTY, SODNÉ SOLI	
Predpokladaná hodnota bez účinku PNEC		
PNEC referenčná hodnota sladkej vody	0,24	mg/l
PNEC referenčná hodnota morskej vody	0,024	mg/l
PNEC referenčná hodnota sediment sladkej vody	5,45	mg/kg
PNEC referenčná hodnota sediment morskej vody	0,545	mg/kg
PNEC referenčná hodnota STP mikroorganizmov	10000	mg/l
PNEC referenčná hodnota suchozemské prostredie	0,946	mg/kg
Ľudské zdravie		
Predpokladaná hodnota bez účinku DNEL/DMEL		
	Účinky na spotrebiteľov	Účinky na zamestnancov
Dlhodobé lokálne účinky ústne	nebezpečenstvo nezistené	
Dlhodobé lokálne účinky inhalácie	nebezpečenstvo nezistené	nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé lokálne účinky kožné	nebezpečenstvo nezistené	nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé systémové účinky ústne	15	mg/kg/d
Dlhodobé systémové účinky inhalácie	52	mg/m3
Dlhodobé systémové účinky kožné	1650	mg/kg/d
		175
		2750
		mg/kg/d – mg/kg telesnej hmotnosti na deň

(pokračovanie na str. 5)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A

Dátum revízie:
júl 2017

Obchodný názov: prací gél Marseille

(pokračovanie zo str. 4)

8.1 Kontrolné parametre :**8.1.2 Postupy monitorovania PNEC, DNEL/DMEL:** BENZENESULFONICKÁ KYSELINA,
Predpokladaná hodnota bez účinku PNEC 4-C10-13-SEC-ALKYLOVÉ DERIVÁTY

PNEC referenčná hodnota sladkej vody	0,287	mg/l
PNEC referenčná hodnota morskej vody	0,000287	mg/l
PNEC referenčná hodnota sediment sladkej vody	0,287	mg/kg
PNEC referenčná hodnota sediment morskej vody	0,287	mg/kg
PNEC referenčná hodnota STP mikroorganizmov	3,43	mg/l
PNEC referenčná hodnota suchozemské prostredie	35	mg/kg

Ludské zdravie

Predpokladaná hodnota bez účinku DNEL/DMEL

	Účinky na spotrebiteľov nebezpečenstvo nezistené	Účinky na zamestnancov nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé lokálne účinky ústne	nebezpečenstvo nezistené	nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé lokálne účinky inhalácie	nebezpečenstvo nezistené	nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé lokálne účinky kožné	nebezpečenstvo nezistené	nebezpečenstvo nezistené
Dlhodobé systémové účinky ústne	0,85 mg/kg/d	
Dlhodobé systémové účinky inhalácie	3 mg/m ³	12 mg/m ³
Dlhodobé systémové účinky kožné	85 mg/kg/d	170 mg/kg/d
		mg/kg/d – mg/kg telesnej hmotnosti na deň

8.2 Kontroly expozície**Limit expozície****Kontrola expozície:**

Ochrana dýchacích ciest:

Ochrana rúk:

Ochrana zraku: Ochranné okuliare.

Ochrana kože:

Neuvedené

Skladovať na dobre vetranom mieste. Zabezpečiť vetranie.

Nevyžaduje sa

Ochranné pracovné rukavice. Materiál rukavíc Latexové alebo gumenné rukavice

Ochranné pracovné okuliare

Ochranný pracovný odev

8.3 Kontrola expozície životného prostredia:

Zabezpečiť vhodné vetranie.

Výrobok nepredstavuje nebezpečenstvo pre životné prostredie pri dodržiavaní príslušných predpisov.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach ·****Vzhľad:****Skupenstvo:****Farba:****Pach:****Hodnota pH pri 20 °C:**

hustá kvapalina

biela

charakteristická

(g/ml) 8,00 ± 0,5

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie**Bod tavenia/oblasť tavenia:****Bod varu/oblasť varu:****Bod vzplanutia:****Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):****Samozápalnosť:****Nebezpečenstvo výbuchu:****Tlak pary:****Relatívna hustota pri 20 °C:****Hustota pary****Relatívna rýchlosť odparovania:**

Neurčené

Neurčený

nehorľavý

neurčené

neurčené

neurčené

neurčené

1,009 kg / l

neurčené

neurčené

(pokračovanie na str. 6)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:**Verzia:** A**Dátum revízie:**

január 2016

júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

Rozpustnosť vo vode: Viskozita pri 20 ° C Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: 9.2. Iné informácie Návod na použitie:	rozpustný vo vode vo všetkých pomeroch 400-600 cP neurčené mäkká voda – 50 ml čistiaceho prostriedku na 4-5 kg prádla stredne tvrdá voda - 66 ml čistiaceho prostriedku na 4-+5 kg prádla tvrdá voda – 85 ml čistiaceho prostriedku na 4-5 kg prádla
---	---

(pokračovanie zo str. 5)

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita 10.2. Chemická stabilita 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť 10.5. Nekompatibilné materiály: 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Nie je známa Pri odporúčaných skladovacích podmienkach je stabilný. Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie. Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. Vyhnúť sa miešaniu s detergentmi na báze aniónovo povrchovo aktívnych látok, ich väzba ohrozuje špecifické vlastnosti Plyny a rôzne druhy výparov, toxické alebo dráždivé, ktoré vznikajú pri čiastočnom alebo úplnom spálení zložiek výrobku, sa môžu vyskytnúť pri zvýšených teplotách (pozri časť 5), napríklad pri požari.
---	--

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch Akútne účinky (akútna toxicita, podráždenie a žieravosť) - na oči Akútna orálna toxicita pri požití: Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)	Pri absencii experimentálnych toxikologických údajov o prípravku sa potenciálne nebezpečenstvá pre ľudské zdravie posudzovali na základe látok obsiahnutých v súlade s kritériami príslušného nariadenia o klasifikácii. Preto by sa mala zvážiť koncentrácia každej nebezpečnej látky uvedenej v oddiele 3, aby sa posúdili toxikologické účinky vyplývajúce z expozície výrobku. kontakt s očami spôsobuje podráždenie; príznaky zahŕňajú: začervenanie, edém, požitie môže spôsobiť poruchy zdravia, vrátane bolesti brucha, pálenie záhy, nevoľnosť, zvracanie CHLORID SODNÝ LD50 (perorálne) .3000 mg / kg RAT ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY, SULFÁTY, SODNÉ SOLI LD50 (perorálne)> 2000 mg / kg RAT LD50 (Dermálna)> 2000 mg / kg RAT KOKOSOVÉ MASTNÉ KYSELINY, DRASELNÁ SOĽ LD50 (perorálne)> 2000 mg / kg potkan BENZENESULFONICKÁ KYSELINA, 4-C10-13-SEC-ALKYLOVÉ DERIVÁTY LD50 (perorálne)> 300 mg / kg RAT LD50 (Dermálna)> 2000 mg / kg RAT
---	---

(pokračovanie na str. 7)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:

január 2016

Verzia: A**Dátum revízie:**

júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

ODIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita	Nasledujúce ekologické údaje boli posúdené na základe surovín obsiahnutých v produkte a / alebo štrukturálne porovnateľných látok.
Vodná toxicita:	ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY, SULFÁTY, SODNÉ SOLI EC50 vodné rastliny a riasy: > 10 mg / l / 72 h LC50 pre ryby: 10 mg / l / 96 h EC50 kôrovce : 10 mg / l / 48 h
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť rozpusťnosť vo vode biologická odbúrateľnosť:	CHLORID SODNÝ > 10000 mg / l nezistené
biologická odbúrateľnosť :	ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY, SULFÁTY, SODNÉ SOLI ľahko biologicky odbúrateľný
biologická odbúrateľnosť:	BENZENESULFONICKÁ KYSELINA, 4-C10-13-SEC-ALKYLOVÉ DERIVÁTY ľahko biologicky odbúrateľný
12.3 Bioakumulačný potenciál	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie
12.4 Mobilita v pôde:	ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY, SULFÁTY, SODNÉ SOLI Rozdeľovací koeficient pôdy a vody 191 l / kg
12.5 Iné nepriaznivé účinky:	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu · Odporúčanie:	Likvidáciu väčšieho množstva je treba urobiť podľa zákona čísla 223/2001 Z.z., o odpadoch, v platnom znení , umiestniť do autorizovaných zariadení na likvidáciu odpadu.
Plastové obaly (kontajnery/balenie): ·	Vypláchnuť kontajnery väčším množstvom vody a zaobchádzať ako s odpadom. Prázdne a vyčistené balenia je možné znova použiť, recyklovať alebo likvidácia v zmysle úradných predpisov
Odporúčanie:	

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nie je klasifikovaný z hľadiska ADR ako nebezpečná látka

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A

Dátum revízie:
júl 2017

Obchodný názov : prací gél Marseille

BI

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

· Národné predpisy:

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

· Najdôležitejšie priamo použiteľné predpisy Spoločenstva a ďalšie predpisy EU vzťahujúce sa k údajom v karte bezpečnostných údajov

Nariadenie 1272/2008 / ES - Klasifikácia, označovanie a balenie látok a zmesí.

Nariadenie (EÚ) 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1272/2008

Legislatívny dekrét z 9.04.2008 n. 81 - Ochrana bezpečnosti a zdravia zamestnancov

Vyhláška ministerstva z 15.09.2000 - Ministerská databanka

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch, v znení neskorších predpisov.

Smernice rady 67/548/EHS o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných látok, v znení neskorších predpisov a jej následné zmeny a úpravy

Smernica 1999/45 / ES - Klasifikácia, označovanie a balenie nebezpečných látok

Smernica 453/2010 / ES - ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH).

2000/532/EC rozhodnutie komisie z 3. mája 2000, nahrádzajúce rozhodnutie 88/379 /ES, ktorým sa vydáva zoznam odpadov podľa článku 1(a) smernice rady 75/442/EHS

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Kódy triedy a kategórie nebezpečnosti a výstražné upozornenia uvedené v oddieli 3, technický list. Nariadenie. ES 1272/2008

Relevantné vety :

Kódy triedy a kategórie nebezpečnosti a výstražné upozornenia uvedené v oddieli 3, technický list. Reg. ES 1272/2008

Pokožka: Skin Corr.1C Skin corrosion / podráždenie kože, kategória 1C

Oči: Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 1

Podráždenie zraku : Eye Irrit. 2 , Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 2

Akútna toxicita. Acute Tox4 Akútna toxicita, kategória 4

Vodné prostredie: Aquatic Chronic 3 Nebezpečný pre vodné prostredie, Chronické nebezpečenstvo, Kategória 3

H314 Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí

H315 Spôsobuje podráždenie pokožky

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

H302 Škodlivý po požití

H412 Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami

Medzinárodné nariadenia/právne predpisy:

L.D 52 z 03.02.1997, L.D 285 z 16.07.1988 a M.D. 10-04-2000: klasifikácia, balenia a označovania nebezpečných látok

D.P.R. 547/55: normy pre prevenciu nehôd pri práci

D.P.R. 303/56: všeobecné pravidlá pre hygienu práce

L. 319/76 a D.L. 133/92: kvapalný odpad

D.P.R. 203/88: emisie v atmosfére

D.P.R. 175/88: Činnosti s významným rizikom nehôd

D. L. 277/91: vystavenie chemickým faktorom

D.P.R. 250/89: označovanie chemických výrobkov.

Aktualizácia v júli 2017

Informácie sa vzťahujú na naše súčasné poznatky a skúsenosti s výrobkom a nie sú vyčerpávajúce.

Používateľ výrobku však musí dodržiavať všetky zákony, predpisy a legislatívne a administratívne predpisy týkajúce sa výrobku, bezpečnosť, hygienu a ochranu ľudského zdravia a životného prostredia.

Táto karta bezpečnostných údajov ruší akúkoľvek predchádzajúcu verziu.

